|  |
| --- |
| **الجمهىريــتالجسائريــتالديمقراطيــتالشعبيـــت**République Algérienne Démocratique et Populaire **وزارةالتعليــم العالــي والبحــث العلمــي**Ministère de l’Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique **تكنىلىجــيوالتطىيــرالالمديريـتالعامـتللبحـثالعلمـي**Direction Générale de la Recherche Scientifique et du Développement Technologique  |
|  |
| ***CANEVAS DE PROPOSITION DE CREATION D’UN LABORATOIRE DE FABRICATION « FabLab »*** (compléter le canevas et l’envoyer en format électronique à l’adresse « event.dgrsdt@mesrs.dz », demander une confirmation de la réception.  |

**A) IDENTIFICATION DE L’ETABLISSEMENT D’HEBERGEMENT**

|  |
| --- |
| Etablissement de domiciliation |
| Nom de l’Etablissement  | **Université frères Mentouri Constantine** |
| Adresse  | **Route Ain El Bey constantine 25000** |
| Nom du contact :  |  |
| Téléphone & fax  |  |
| Email  |  |

1. **Responsable en charge de la mise en place et la gestion du fablab**

|  |  |
| --- | --- |
| Nom & Prénom  |  **ARABET Dallel** |
| Fonction  |  **Maître de conférence B/ Adjoint chef de département chargée de la pédagogie** |
| Diplôme  |  **Doctorat LMD** |
| Adresse  |  **Université des Frères Mentouri Constantine** |
| Email  | dallelarabet@yahoo.fr/dallelarabet@gmail.com |
| Tel :  | **0557667032/031935709** |

1. **Description du lieu physique où sera localisé le fablab**

|  |  |
| --- | --- |
| Adresse exacte  | **Campus chaab Erssas, université frères Constantine.** |
|  |
| Faculté ou service  |  **Faculté des Sciences de la Vie et de la Nature** |
| Superficie totale  | 36 M2 |
| Nombre de bureaux  |  **01** |
| Autres informations :  | **Laboratoire de Mycologie, de Biotechnologie et de l’Activité Microbienne** |
|  |



**3**

**.**

**En vous aidant de googlemap, donner la localisation physique du lieu**

**. Donner le schéma général de l’esp**

**4**

**ace destiné à accueillir le**

**fab**

**lab**

**5. Composition de l’équipe en charge du fablab (y compris personnel de soutien)**

1. *personnel technique*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  Nom & Prénom  | Sexe  | Diplôme  | Spécialité  | Rôle dans le fablab | Nbre d’heures /semaine  |
| **Haddi Mohamed Laid** | **H** | **Professeur** | **Microbiologie** | **Responsable de laboratoire** |  |
| **Arabet Dallel** | **F** | **Docteur** | **Microbiologie** | **Enseignante (MAB)** |  |
|  |  |  |  |  |  |

1. *personnel entretien et sécurité*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  Nom & Prénom  | Rôle dans le fablab | Nbre d’heures /semaine  |
| **SELOUGUI SADEK** | **Ingénieur de Laboratoire** |  |
| **BOUNNOUAR**  | **Ingénieur de Laboratoire** |  |

1. Donner la liste des clubs scientifiques ou associations scientifiques susceptibles de mobiliser, sensibiliser et dynamiser cet environnement communautaire

|  |  |
| --- | --- |
|  N°  | Nom du club scientifique ou association  |
| **01** | **Club Ecologie et Environnement**  |
|  |  |

1. Quelles sont les objectifs que vous voulez atteindre à court terme ? (activités à lancer, mobilisation des étudiants, concours et compétitions à organiser)

|  |  |
| --- | --- |
|  N°  | Objectifs  |
| **1** | **Instaurer l’idée de la production d’énergie renouvelable et verte**  |
| **2** | **Construire une bibliographie avec les étudiants pour être au diapason des recherches internationales** |
| **3** | **Collaborer avec des spécialistes en électrochimie afin de pouvoir monter le dispositif de production électrique**  |
| **4** | **Sélectionner les bactéries adéquates et les purifiées** |
| **5** | **Lancer les tests pratiques** |
| **8** | **Production à grande échelle** |

**6. Equipement destiné au fablab : Contribution de l’établissement** (en fonction des objectifs ciblés, définissez les équipements nécessaires au fonctionnement de votre fablab. Encadrez les éléments que votre établissement pourra mettre à la disposition de la structure (case Etabl.) et ceux que la DGRSDT aurait à compléter)

 **Date de démarrage prévue :2017/2018**

**Emargement des responsables du fabLab et du Chef d’Etablissement**